

بسمه تعالی

خلاصه بیوگرافی محمد شاهدی

متولد 1324 در شهرستان تفت یزد

کارشناسی مهندسی کشاورزی از دانشگاه شیراز 1352

به علت رتبه اول بودن در رشته، بورس تحصیلی برای ادامه تحصیل در دوره های کارشناسی ارشد و دکتری

اخذ کارشناسی ارشد و دکتری در رشته مهندسی صنایع غذایی از دانشگاه پردو آمریکا 12357

شروع به کار در دانشگاه صنعتی اصفهان در فروردین 1358

معاون فنی و مهندسی وزارت جهاد کشاورزی در زمان تعطیلی دانشگاهها

باز گشت به دانشگاه پس از باز گشایی دانشگاهها در سال 1361

چند دوره رئیس دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان

رئیس دانشگاه صنعتی اصفهان 1364 تا 1368

همکاری با شورای انقلاب فرهنگی به عنوان عضو گروه کشاورزی و منابع طبیعی

همکاری با وزارت علوم در زمینه های مختلف و از جمله شورای گسترش و شورای برنامه ریزی آموزشی و مشاور دانشجویان خارج کشور

اصلاح برنامه رشته علوم و صنایع غذایی و تقویت آن در جهت نیازهای جامعه

تدوین و تصویب دروس مهندسی صنایع غذایی برای رشته علوم و صنایع غذایی شامل دروس

اصول مهندسی صنایع غذایی، اصول طراحی کارخانجات صنایع غذای، خواص بیوفیزیکی مواد غذایی، رئولوژی مواد غذایی، سردخانه و

انبار، خورده گی در صنعت غذا، خصوصیات فنی دستگاههای صنایع غذایی و تدریس آنها برای اولین بار در دانشگاههای مختلف کشور

عضو مؤسس مجمع روسای دانشکده های کشاورزی و منابع طبیعی و عضو هیات امنای آن از 71 تا کنون

عضو مؤسس سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی کشور و عضو شورای مرکزی آن در دوره اول و رئیس سازمان نظام مهندسی

کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان در دوره های اول و دوم

عضو شورای راهبری وزارت جهاد کشاورزی و نمایندگان مجمع روسای دانشکده های کشاورزی و منابع طبیعی در دو دوره

عضو هیات ممیزه دانشگاه صنعتی اصفهان از سال 71 تا کنون

عضو هیات ممیزه دانشگاه یزد از 84 تا کنون

دو دوره استاد نمونه آموزشی دانشگاه صنعتی اصفهان و

استاد نمونه کشوری در سال 1387

چهره ماندگار استان اصفهان سال 1387

عضو وابسته و رئیس شاخه علوم و صنایع غذایی فرهنگستان علوم از 71 تا کنون

مسئول گروه واژه گزینی فرهنگستان زبان و ادب فارسی از 78 تا کنون

معاون پژوهشی فرهنگستان علوم از 87 تا کنون

عضو شورای کشاورزی و منابع طبیعی و مشاور رئیس صندوق حمایت از پژوهشگران

مشاور پژوهشی فرهنگستان علوم در شرایط فعلی

عضو پیوسته فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران در شرایط فعلی

عضو اندیشکده آب، محیط زیست و امنیت غذایی مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت در شرایط فعلی

عضو شورای مرکزی سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی در شرایط فعلی

چاپ حدود 200 مقاله در مجلات خارجی و داخلی و انجام بیش از 20 طرح تحقیقاتی ملی و منطقه ای

تدریس دروس مختلف در دانشگاههای کشور و از جمله عناوین زیر:

اصول مهندسی صنایع غذایی

سردخانه و انبار

اصول طراحی کارخانجات صنایع غذایی

اصول نگهداری مواد غذایی

خوردگی در کارخانجات صنایع غذایی

خواص فیزیکی مواد و فراورده های غذایی

رئولوی مواد غذایی

تکنولوژی غلات

اثرات فرایند بر مواد غذایی

تکنولوژی پس از برداشت

برگزاری کارگاههای زیادی برای کارشناسان صنایع غذایی استانهای اصفهان، یزد، آذربایجان شرقی، تهران، بندر عباس و

راهنمایی و مشاوره دانشجویان کارشناسی ارشد 93نفر

راهنمایی و مشاوره دانشجویان دکترا 20نفر